

Karta produktu:

**Oprawa oświetleniowa LED schodowa 230V 3W
210lm biała barwa NW biała naturalna 3000K IP65 V-
TAC VT-1182-W**

V-TAC



Marka:	V-TAC
Symbol:	75.0579
Kod producenta:	1408
Kod EAN:	3800157628419

Opis**Oprawa oświetleniowa LED schodowa
elewacyjna biała 230V 3W 210lm biała
naturalna 3000K IP65****V-TAC VT-1182-W**

Lampa LED elewacyjna przeznaczona do użytku zewnętrznego, z klasą szczelności IP65 zapewniającą bezpieczeństwo oraz ochronę przed warunkami atmosferycznymi.

Ta energooszczędna lampa o **mocy 3W** i jest łatwa w instalacji i idealnie nadaje się do oświetlenia

- ogrodów,
- basenów,
- ścieżek,
- podjazdów

oraz innych zewnętrznych obszarów mieszkalnych.

**Najważniejsze zalety:**

- Nowoczesne wzornictwo
- Brak promieniowania UV
- Brak efektu migotania
- Specjalnie zaprojektowane do użytku na zewnątrz
- Stopień ochrony IP65 w celu poprawy bezpieczeństwa
- Łatwa instalacja



Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Kod produktu: **VT-1182-W**
- Moc: **3W**
- Strumień (lm): **210 lm**
- Barwa światła: **Ciepła**
- Temperatura barwowa: **3000K**
- Kąt świecenia: **90°**
- Napięcie: **230V**
- Symbol: **1408**
- Klasa energetyczna: **G**
- Trzonek: **Oprawa zintegrowana LED**
- Kształt: **Okrągły**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Czas życia: **30000g**
- Częstotliwość: **50/60Hz**
- Współczynnik mocy: **>0,5**
- CRI: **80+**
- Materiał: **PC**
- Kolor obudowy: **Biały**
- Typ: **Ścienny**
- Ściemnianie: **NIE**
- Klasa szczelności: **IP65**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Stabilność kolorów: **<6**
- Max. Ilość cykli wł/wył: **15000**
- Warunki pracy: **-20st +45st**
- Zgodność: **Może pracować z czujnikami ruchu**
- Rozmiar: **166x94mm**
- Waga produktu: **0,445kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC**
- Wydajność lm/W: **70 lm/W**



Zastosowanie:

Prezentowana oprawa elewacyjna doskonale sprawdzi się między innymi w:

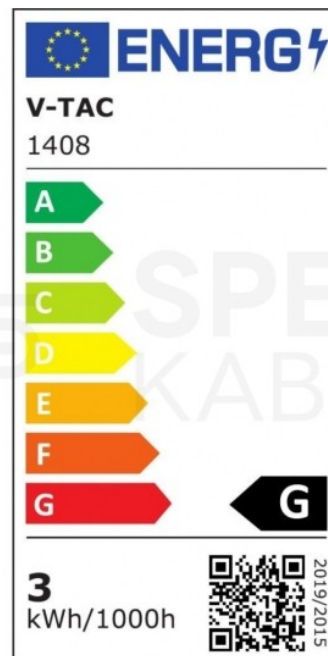
- Ogrodach, basenach
- Zewnętrznych obszarach mieszkalnych
- Ścieżkach i ciągach komunikacyjnych
- Podjazdach
- Fontannach, trawnikach, wejściach, patiach, tarasach itp.

Jej wszechstronność czyni ją doskonałym rozwiązaniem dla tych, którzy poszukują praktycznego, ale jednocześnie stylowego oświetlenia.

Etykieta energetyczna:

Jest to etykieta zawierająca informacje o klasie energetycznej i podstawowych parametrach urządzenia, np. zużyciu energii, poziomie hałasu. W Unii Europejskiej muszą w nią być zaopatrzone urządzenia AGD oraz źródła światła.

Prezentowany produkt posiada klasę energetyczną "**G**" z zużyciem **3kWh/1000h**.



Szczelność IP65 (EN60529)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony



Zalety technologii LED:

- **Oszczędność energii** - najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** - LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. Diody LED wytrzymają do 50000 godzin - jest to **x10 dłużej** względem świetlówek, **x25** od żarówek halogenowych oraz aż do **x50** względem zwykłych żarówek.
- **Wytwarzane ciepło** - oświetlenie LED wytwarza o wiele mniej ciepła względem innych rodzajów. Decydując się na zwykłe żarówki, w upalne dni z pewnością odczujemy wytwarzane przez nią ciepło. Żarówki LED nie mają tego problemu, ponieważ robią to w niewielkim stopniu. Jest to również zdecydowanie bardziej **ekologiczne**.
- **Różnorodność kolorystyczna** - w dzisiejszych czasach oświetlenie LED-owe proponuje praktycznie **nieograniczoną kolorystykę** i w **dowolnej temperaturze barwowej**. Jest to duża przewaga względem żarówek halogenowych czy tradycyjnych, które świecą tylko w jednej wartości temperatury



barwowej.

- **Przyjazność dla środowiska** - żarówki LED-owe nie mają rtęci, zatem nie ma potrzeby utylizacji po uszkodzeniu oświetlenia. Biorąc pod uwagę jej energooszczędność, długą żywotność czy wytwarzaną ilość ciepła, oświetlenie LED-owe jest z pewnością **najbardziej przyjazny** dla środowiska.
- **Brak czasu nagrzewania** - oświetlenie LED niemal **natychmiast osiąga 100%** swojej mocy światła. Wyglądają one zdecydowanie korzystniej porównując na przykład z świetlówkami, które potrzebują czasu na rozgrzanie się i osiągnięcie 100% mocy.



Producent - V-TAC

Od 2009 roku firma **V-TAC** stanowi jednego z wiodących dostawców innowacyjnych rozwiązań oświetleniowych na świecie, markując swoją obecność w ponad 70 krajach.

Specjalizując się w technologii LED, V-TAC oferuje produkty łączące oszczędność energii z długotrwałością, które już zastąpiły prawie **35 milionów tradycyjnych żarówek**. Jakość ich produktów potwierdzona jest wieloma certyfikatami, a ich zaangażowanie zostało docenione poprzez umieszczenie marki na liście "**1000 Companies to Inspire Europe**" przez **London Stock Exchange Group** w 2016 roku.

Współpraca z takimi gigantami jak **Samsung** podkreśla wiarygodność i renomę V-TAC w branży oświetleniowej. Skoncentrowane na **innowacyjności i zrównoważonym rozwoju**, przedsiębiorstwo nieustannie dostarcza rozwiązania dostosowane do współczesnych potrzeb rynku.

Specyfikacja

Barwa światła	NW
Klasa energetyczna	G
Moc	3 W
Rodzaj	oświetleniowa
Strumień świetlny	210lm